FP
Tenons en fibre de verre

Description

Les tenons FP sont des tenons cylindriques fibrés, avec une extrémité conique sur les 2 derniers mm pour une résistance et une rétention maximum.
Ils sont constitués de 60% de fibres de verre.

Mode d'emploi

Préparation canalaire, choix et collage des tenons FP

- Déterminer le diamètre et la longueur du tenon en fonction du cliché radiographique rétro-alvéolaire de la dent concernée. Le diamètre du tenon est légèrement inférieur à celui du canal. Pour une rétention idéale, il est important que les 2/3 de la longueur du tenon soit intra-canalaire.
- Préparer le logement intra-canaire en utilisant le forêt correspondant au tenon choisi (un code couleur permet d'utiliser le forêt correspondant au tenon).
- Rincer le canal radiculaire pour éliminer les débris issus du forage. Le sécher avec des cônes de papier.
- Faire un essai d'insertion de tenon dans le canal pour vérifier que rien ne l'empêche de descendre jusqu'à la longueur choisie.
- Isoler le champ opératoire. Pour cela, il est recommandé d'utiliser une digue.
- Désinfecter le logement de tenon (NaOCl à 5%) et le sécher à l'aide de cônes de papier.
- Suivant l'adhésif dual utilisé, mordancer ou non le canal, la dentine coronaire et les zones d'émail selon les instructions du fabricant du système adhésif utilisé. Pour un collage optimum, nous recommandons le HEALDOND DUO (avec mordançage) ou le HEALDOND DUO SE (auto-mordançant).
- Appliquer l'adhésif choisi sur une surface à peine humide, retirer les excès du canal avec des cônes de papier.
- Ne pas photopolymériser l'adhésif.
- Si nécessaire, adapter une matrice autour de la dent (pas nécessaire avec AUTOCORE MIX, CORE D).
- Silaniser le tenon choisi selon le mode d'emploi du fabricant.
- Appliquer l'AUTOCORE MIX (autopolymérisable), ou le CORE D (dual) sur l'extrémité conique du tenon. Ne pas injecter le matériau dans le canal, afin qu'il ne se mélange pas avec l'adhésif.
- Introduire le tenon dans le canal, en le poussant doucement. Lui donner la position souhaitée et le maintenir en place avec une légère pression.
- Pour les composites autopolymérisables (AUTOCORE MIX), La prise s'effectue en une minute maximum après le début de l'injection sur le tenon.
- Pour les composites dual (CORE D, CORE Z), photopolymériser pendant 60 secondes sur la face occlusale à l'aide d'une lampe à polymériser d'une intensité lumineuse de plus de 400 mW/cm2. L'embout lumineux de la lampe doit être positionné le plus près possible du tenon.

Références & présentations

KPF–15 Kit intro de 3 x 5 tenons sous blister individuel (1.00 mm – 1.20 mm - 1.35 mm) + 3 forêts assortis.

PF–5-* Recharge de 5 tenons de la même taille, sous blister individuel.

F-3-* Recharge de 3 forêts de la même taille.

(* précisez la taille).

Conservation

Entre 12 et 25°C, la durée de vie de FP est de 3 ans.

Contre-indication

L'utilisation du FP n'est pas indiquée en cas d'allergie connue à l'un des composant de FP.

Note importante

- Ne pas jeter la boite et la notice avant l'utilisation complète du produit.
- Une humidité élevée pourrait endommager les emballages comportant les informations importantes et légales.
- Un stockage a une température trop élevée fait vieillir prématurément le produit et inhibe sa polymérisation.
- Un stockage a une température trop basse décompose le produit qui sera définitivement altéré.

Ce produit a été développé en vue d'une utilisation dans le domaine dentaire seulement et doit être mis en oeuvre selon le mode d'emploi. Les dommages pouvant résulter du non respect de ces prescriptions ou d'une utilisation à d'autres fins que celles indiquées n'engagent pas la responsabilité du fabricant. L'utilisateur est tenu de vérifier sous sa propre responsabilité l'appropriation du produit à l'utilisation prévue, et ce d'autant plus si celle-ci n'est pas citée dans le mode d'emploi.

MATERIAL SAFETY DATA SHEET

SECTION I- Product and CompanyIdentification

GENERIC NAME: Fiber posts
COMMERCIAL NAME: FP
MANUFACTURER: G-PHARMA 35, avenue du Gros Chêne - BP10279 HERBLAY - 95617 CERGY PONTOISE cedex - France
EMERGENCY TELEPHONE: 33 (0)1 30 37 75 75
GENERAL INFORMATION: 33 (0)1 30 37 75 75
Date revised : July 2009

SECTION II INGREDIENTS/IDENTITY INFORMATION

Ingredients	CAS N°	Wt. %	Classification
Glass fibers		62	R36/37
Epoxy resin	128-37-0	38	

SECTION III – HAZARD IDENTIFICATION

Eyes (contact): Possible irritant, R36
Skin (contact): Possible irritant, R36
Inhalation: Possible irritant, R37
Ingestion: Slightly irritative. May cause gastric irritation
Undesired effects: in isolated cases, contact allergies have been reported with epoxy resins.

SECTION IV PHYSICAL/CHEMICAL CHARACTERISTICS

Appearance: Fiber reinforced resin bars
Odour: N/A
Boiling point: N/A - Melting point: N/A
Flash point: N/A - Colour : opaque white, slightly translucent
Flammability: N/A
Explosive properties: N/A
Oxidizing properties: Not established
Vapour pressure (20°c): N/A
Solubility in water: slightly soluble in water
Density: 1.6g/cm3

SECTION V - FIRE AND EXPLOSION DATA

Flammability classification: Non-flammable
Extinguishing media: Non-flammable. Water contact acceptable if involved in fire from other sources.
Unusual fire & explosion hazards: N/A
Special fire fighting procedures: N/A

SECTION VI - HEALTH & FIRST AID MEASURES

Emergency & first aid procedures:
Eye contact: Flush opened eye with running water for at least 5 minutes. Seek for medical advice.
Skin contact: N/A. In case of allergic reaction, seek for medical advice.
Ingestion: Immediately seek for a medical advice.
Inhalation: In case of prolonged exposure take patient to open air. Seek for a medical advice if the patient still not feel better.

SECTION VII – FIRE FIGHTING PROCEDURE

Suitable extinguishing media: N/A
Unusual fire & explosion hazards: N/A
Special protective equipment: N/A

SECTION VIII — ACCIDENTAL RELEASE MEASURES

Personal precautions: Not required.
Environmental precautions: Prevent any spillage from entering waterways, drains or sewage system.
Methods for cleaning up: Transfer to containers for disposal.

SECTION IX — HANDLING AND STORAGE

Handling: N/A
Storage: Store in a cool place at temperatures between 20°C and 25°C (50° - 77°F). Keep out of direct light.

SECTION X — EXPOSURE CONTROLS / PERSONAL PROTECTION

Respiratory protection: N/A
Hand protection: N/A
General safety and hygiene measures: N/A

SECTION XI — STABILITY AND REACTIVITY

Stability: Stable.
Conditions to avoid: Not a reactive product.
Hazardous decomposition products: None under normal conditions.
Epoxy resin and glass fibres fumes when associated with a fire due to other sources.
Hazardous reactivity (polymerization: N/A

SECTION XII — TOXICOLOGICAL INFORMATION

Acute toxicity: Irritating to eye and mucous membrane.
Sensitization: No sensitizing effect known. In isolated cases, no contact allergies have been reported yet.

SECTION XIII — ECOLOGICAL INFORMATION

Do not allow large quantities to reach sewage system and waterways

SECTION XIV — DISPOSAL CONSIDERATIONS

Dispose of in accordance with local official regulations

SECTION XV — TRANSPORT INFORMATION

Land transport ADR/RID (Cross-border):
ADG Code class: N/A
ADR/RID class: N/A
Sea / Air transport:
IMDG class: N/A
IATA class: N/A
ICAO class: N/A

SECTION XVI — REGULATORY INFORMATION

These products have been classified and labelled in accordance with EU Directives / Ordinance on hazardous Materials.

Risk phrases - 36/37: Irritating to eyes and skin.

Safety phrases - 26/28: In case of contact with eyes, rinse immediately with plenty of water and seek medical advice.

After contact with skin, wash immediately with soap and water.

Toxicological code classified in accordance to EU Guidelines: N/A

National regulations.

SECTION XVII — OTHER INFORMATION

Some of the information presented and conclusion drawn herein are from sources other than direct test data on the product itself.

The information in this MSDS was obtained from sources which we believe are reliable. However, the information is provided without warranty, expressed or implied, regarding its correctness.

The conditions or method of handling, storage, use and disposal of the product are beyond our control and may be beyond our knowledge. For this and other reasons, we do not assume responsibility and expressly disclaim liability for loss, damage or expense arising out of or in any way connected with handling, storage, use and disposal of the product.

The MSDS was prepared and is to be used only for this product. If the product is used as a component in another product or used in a way other than recommended by G-PHARMA, this MSDS information may not be applicable.

CE 0499 depuis 2010

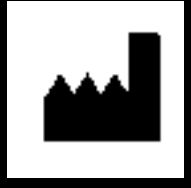
Ne pas réutiliser

Limite de température

Conserver au sec

Adresse du fabricant

Attention, voir notice d'instructions



G-PHARMA
35, avenue du Gros Chêne
B.P. 10279 HERBLAY
95617 CERGY-PONTOISE
Cedex FRANCE
elsodent@elsodent.com
www.elsodent.com